

NEUE STUDIE

BIO-LOGIC LIGHT (BLL) von LUMITECH und Bartenbach

Der neue Standard für tageslichtähnliche Beleuchtung in der Arbeitswelt!

WELTNEUHEIT



Ab sofort sind die neuen BLL-Tageslichtverläufe in KITEO-Lichtlösungen implementiert!



Die perfekte Lichtlösung für Büros

BIO-LOGIC LIGHT bildet den natürlichen Lichtbedarf des Menschen und die Anforderungen moderner Arbeits- und Lernwelten ab.

Der Tageslichtverlauf wird perfekt an die spezifischen Anforderungen im Büroalltag angepasst

#1 Aktivierende, unterstützende und beruhigende Interventionen

- Ideales Licht am Arbeitsplatz
- Verbesserung des Wohlbefindens

Studienergebnis: Die menschliche Wahrnehmungspräferenz entspricht nicht immer genau der Planckschen Kurve.

#2 Menschenzentrierte Umsetzung von Weißlicht

- Abweichungen führen zu einem optimaler Kontrast (Sehaufgaben/ Lesen einfacher, weniger anstrengend)

Referenzbeispiele bilden den inspirierenden Ausgangspunkt

#3 Beispielhafte Lichtkonzepte für spezifische Anwendungen

- Bartenbach und LUMITECH präsentieren anhand einer Bürolichtplanung verschiedene Lichtlösungen

Für BLL-Lichtlösungen ist eine professionelle Lichtplanung erforderlich

#4 Bartenbach Planungstool für optimierte Steuerkurven

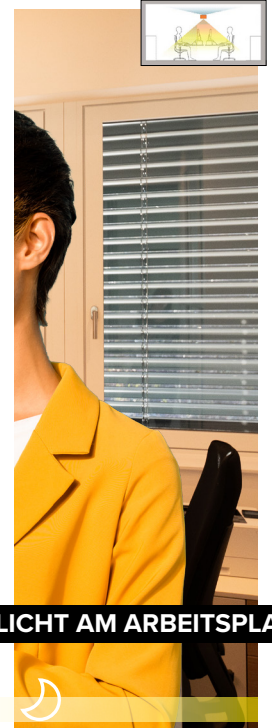
- Bei KITEO sind Sie hier in besten Händen



AKTIVIEREN
Morgen

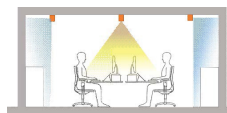


TAGLICHT
Weniger Müdigkeit, brillanteres Weiß



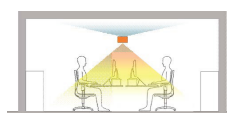
DÄMMERUNGSLICHT
Abend

IHR IDEALES LICHT AM ARBEITSPLATZ!



Anwendungsbeispiel 1 DIREKT+WALLWASH – LÖSUNG

- Downlights für gerichtetes Arbeitslicht
- Wallwasher nutzen Wände als Reflexionsfläche zur Oberflächenaufhellung im Raum



Anwendungsbeispiel 2 DIREKT+INDIREKT – LÖSUNG

Abgeblendete Leuchten mit zwei unabhängig steuerbaren Lichtanteilen:

- direkt zur Arbeitsfläche und
- indirekt an die Decke (als Reflexionsfläche)

DIE ZUKUNFT

DER LICHTPLANUNG!

BIOLOGICLIGHT